

A Readily-Soluble Liquid Boron for the Correction of Boron Deficiencies in Crops Bore liquide facilement soluble pour la correction des carences en bore dans les cultures

GUARANTEED ANALYSISBy Weight Boron (B) (Actual)10.0% Monoethanolamine (MEA)19.7%

Net Weight per Litre 1.32 kg

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN DANGER

READ THE LABEL BEFORE USING CONTAINS 132 GRAMS OF BORON PER LITRE REGISTRATION NUMBER 2009050M FERTILIZERS ACT ANALYSE GARANTIE En poids Bore (B) (réel)......10,0% Monoéthanolamine......19,7% Poids net par litre 1.32 kg

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS DANGER

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI **CONTIENT 132 G DE BORE PAR LITRE** NUMÉRO D'ENREGISTREMENT 2009050M LOI SUR LES ENGRAIS

NET CONTENTS: 2 x 9.46 L / CONTENU NET : 2 x 9,46 L **NET WEIGHT/POIDS NET: 25 kg**

Canada Borosol 10 2x9.46L [C1723]

Manufactured for and Distributed by / Fabriqué pour et Distribué par :



Loveland Products Canada Inc. 789 Donnybrook Drive Loveland Dorchester, Ontario N0L 1G5

Product inquiries / Renseignements sur les produits : 1-800-328-4678 24hr emergency contact / Contact en cas d'urgence, 24 heures sur 24 : 1-800-561-8273

Lot Number/Numéro de lot: SEE CONTAINER

BOROSOL 10

Respiratory problems could be aggravated by inhalation. Contact with eyes, and/or skin may cause irritation. SDS is AVAILABLE.

- In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.
- · Wear suitable gloves.
- Wear suitable protective clothing.
- · Wear eye/face protection.
- Do not breathe mist.
- · Avoid contact with eves.
- Avoid prolonged and repeated contact with skin.

FIRST AID MEASURES: Immediately flush skin or eyes with running water for at least 15 minutes, in case of contact with material.

Remove contaminated clothing and shoes.

In case of accident or if you feel ill, seek medical advice immediately.



BOROSOL 10

L'inhalation peut aggraver les problèmes respiratoires. Le contact avec les yeux et/ou la peau peut causer une irritation. Une FS est DISPONIBLE.

- En cas de ventilation insuffisante, se protéger au moyen d'un appareil respiratoire
- · Porter des gants appropriés.
- Porter un appareil de protection pour les yeux et le visage.
- Porter un vêtement de protection approprié.
- Eviter de respirer les brumes.
- · Eviter le contact avec les yeux.
- Eviter tout contact prolongé ou répété avec la peau.

PREMIERS SOINS: En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement

à l'eau courante pendant au moins 15 minutes.

Oter les vêtements et les souliers souillés.

En cas d'accident ou de sensation de malaise, consulter immédiatement un médecin.

LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., Dorchester, Ontario NoL 1G5 1-800-328-4678



A Readily-Soluble Liquid Boron for the Correction of Boron Deficiencies in Crops Bore liquide facilement soluble pour la correction des carences en bore dans les cultures

GUARANTEED ANALYSIS	Bv Weigh
Boron (B) (Actual)	10.09
Monoethanolamine (MEA)	

Net Weight per Litre 1.32 kg

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN



DANGER

MAY DAMAGE FERTILITY OR THE UNBORN CHILD READ THE LABEL BEFORE USING CONTAINS 132 GRAMS OF BORON PER LITRE REGISTRATION NUMBER 2009050M FERTILIZERS ACT

ANALYSE GARANTIE	En poids
	10,0%
	ır litre 1,32 kg

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS



DANGER

PEUT NUIRE À LA FERTILITÉ OU AU FOETUS EN CAS D'INGESTION
LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI
CONTIENT 132 G DE BORE PAR LITRE
NUMÉRO D'ENREGISTREMENT 2009050M LOI SUR LES ENGRAIS

NET WEIGHT/POIDS NET : 12.5 kg NET VOLUME/VOLUME NET : 9.46 L

Manufactured for and Distributed by / Fabriqué pour et Distribué par :

Loveland Products Canada Inc.

Loveland 789 Donnybrook Drive I Dorchester, Ontario NOL 165

Product inquiries / Renseignements sur les produits : 1-800-328-4678
24hr emergency contact / Contact en cas d'urgence. 24 heures sur 24 : 1-800-561-8273

Lot Number/Numéro de lot: SEE CONTAINER

Canada Borosol 10 9.46L [C1723]

INTERIOR INSPECTION JULY 31, 2024

GENERAL INFORMATION

BOROSOL 10 is a patented soluble polyborate liquid which provides a readily available source of boron for plants. It may be noted and it is a patented with water or liquid fertilizer solutions, or in combination with most pesticide sprays, if specified on the pesticide label. It may be used as a foliar or soil applied spray.

Attention of this product to fertilizer or pesticide mixtures should not be done without first testing for compatibility on a small scale success mixing proportionate amounts in a glass jar and checking for signs of incompatibility.

Foliar application should be made with sufficient spray volume to completely cover all foliage. For aerial application, use at least four litres of water or spray solution for each litre of this product applied to the crop. For most efficient use of this product and to minimize any possible plant injury, split or multiple applications are recommended. Best results are usually obtained by applying early in the morning or late in the evening.

Soil applications should include moving the product into the root zone by mechanical incorporation or watering in with sprinkler irrigation. BOROSOL 10 is also ideally suited for application through drip, microjet and other types of irrigation systems.

PRECAUTIONS IN USING

Follow directions for use appearing on this label. Do not apply more than the amounts recommended. The advice of your local agricultural representative or crop advisor regarding boron requirements is strongly recommended. When applying in combination with pesticides, follow directions if specified on the pesticide label. In some cases, tank mixing with pest control products can result in reduced pesticide efficacy or increased host crop injury. The user should contact the company responsible for the pest control product before applying any tank mix. Minimum storage temperature 32°F/0° C. Do not freeze.

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

Work in a well ventilated area. Wear a NIOSH approved respirator for mists and vapours. Wear chemical impervious gloves, footwear, coveralls or impervious apron. Protect eyes with goggles or a face shield.

DIRECTIONS FOR USE

WARNING: Do not exceed application rates shown on the label for specific crops listed. The use of BOROSOL 10 on any crops other than those recommended may result in serious injury to those crops.

Consult your local extension advisor for frequency and timing of application and dilution of the spray.

For soil application, this product may be applied in water or fluid fertilizer mixtures. Do not place in direct contact with seed or mix with starter fertilizer solutions. Follow recommendations from soil tests to determine proper rates.

For foliar application, apply in water or, if previous experience or small scale tests show no compatibility problems, in either foliar fertilizer or pesticide spray mixtures. Use adequate spray solution to give complete coverage of all foliage.

For foliar application, it is usually better to make multiple applications of lower rates than to apply the full seasonal amount of one application. The following table gives split or multiple application rates suggested for various crops. Do not exceed the total amount shown for the crop during any one crop season.

Follow local recommendations by scheduling applications. This product should be used after a known deficiency has been determined on the basis of leaf and/or soil analysis.

CAUTION: This fertilizer contains boron and should be used only as recommended. It may prove harmful when misused. May damage fertility and the unborn child.

TUN 31. 2	024 3				
APPLICATION RATES					
		FOLIAR APPLICATION	SOIL APPLICATION		
TYPE OF CROP OF USE	BOROSOL 10 L/ha per Application	Do not exceed a total of the following L/yr	Single Application Rate L/ha		
ORMAMENTALS Trees & Shrubs	2.3 to 4.6 L/1000 L of water to thoroughly wet foliage	2	9.4 to 18.9 Water into soil with		
Annuals Flavoring Dlants	when in full leaf stage	100 100	sprinkler irrigation		
Annuals, Flowering Plants, Ornamental Foliage Plants, and other Ornamentals	33 to 50 mL per 100 square metres in sufficient water to thoroughly wet all foliage	100 mL per 100 square metres	33 to 50 mL per 100 squa metres. Apply preplant or planting and work into soi surface mechanically or b watering in with sprinkler irrigation		
		FOLIAR APPLICATION	SOIL APPLICATION		
TYPE OF CROP OR USE	BOROSOL 10 L/ha per Application	Do not exceed a total of the following L/yr	Single Application Rate L/ha		
FRUIT AND NUT CROPS					
Apples	2.3 to 4.6	7.5	14 to 28		
Peaches, Pears, Plums, Prunes, Walnuts, Filberts	1.2 to 3.6	5.7	9.4 to 18.9		
Grapes, Berries, Strawberries	1.2 to 2.4	5.7	9.4 to 18.9		
FIELD CROPS					
Alfalfa, Sugar Beets	2.3 to 3.6	7.5	9.4 to 28		
Corn, Clover	2.3 to 4.6	5.7	9.4 to 18.9		
Barley, Canola, Flax, Hops, Mint, Oats, Peanuts, Soybeans, Sunflowers, Watermelons, Wheat	1.2 to 3.6	5.7	14		
Tobacco	1.2 to 1.8	2	4.7 to 9.4		
		FOLIAR APPLICATION	SOIL APPLICATION		
TYPE OF CROP OR USE	BOROSOL 10 L/ha per Application	Do not exceed a total of the following L/yr	Single Application Rate L/ha		
VEGETABLE CROPS	• •	<u> </u>			
Asparagus, Beans, Beets, Carrots, Celery, Cucumbers, Garlic, Lettuce, Melons, Onions, Peas, Peppers, Spinach, Tomatoes	1.2 to 2.4	2	9.4 to 18.9		
Broccoli, Brussels Sprouts, Cabbage, Cauliflower, Rutabagas	1.8 to 3.6	4	9.4 to 18.9		
Datatasa	0.04- 4.6	4	0.41-400		

9.4 to 18.9

2.3 to 4.6

Potatoes

ulv 31. 2024

STORAGE AND DISPOSAL

contaminate water, food, or feed by storage or disposal.

AGE 13 or in a cool place out of direct sunlight. May be stored in unheated facility. Spills from broken containers can e cleaned up by absorbing on clay or other suitable absorbent.

Disposal wastes resulting from the use of this product may be disposed of at an approved waste disposal facility.

CONTAINERS: Triple rinse (or equivalent). Then offer for recycling or reconditioning or puncture and dispose of in a sanitary landfill, or by other procedures approved by provincial and local authorities.

WARRANTY DISCLAIMER AND NOTICE

THE DIRECTIONS FOR USE OF THIS PRODUCT ARE BELIEVED TO BE ADEQUATE AND SHOULD BE FOLLOWED CAREFULLY. IT IS IMPOSSIBLE TO ELIMINATE ALL RISKS INHERENTLY ASSOCIATED WITH THE USE OF THIS PRODUCT. CROP INJURY, INEFFECTIVENESS, OR OTHER UNINTENDED CONSEQUENCES MAY RESULT DUE TO SUCH FACTORS AS WEATHER CONDITIONS, PRESENCE OR ABSENCE OF OTHER MATERIALS, OR THE MANNER OF USE OR APPLICATION, ALL OF WHICH ARE BEYOND THE CONTROL OF LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER. THIS PRODUCT IS FURNISHED "AS IS" BY LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER, AND ARE SUBJECT ONLY TO THE MANUFACTURER'S WARRANTIES, IF ANY, WHICH APPEAR ON THIS LABEL. EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED HEREIN, LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER MAKES NO WARRANTIES, GUARANTEES, CONDITIONS OR REPRESENTATIONS OF ANY KIND TO BUYER OR USER, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, OR BY USAGE OF TRADE, STATUTORY OR OTHERWISE, WITH REGARD TO THIS PRODUCT ORUSE OF THIS PRODUCT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. USE OR ELIGIBILITY OF THIS PRODUCT FOR ANY PARTICULAR TRADE USAGE. EXCEPT AS EXPRESSLY STATED HEREIN, LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER MAKES NO WARRANTY OF RESULTS TO BE OBTAINED BY USE OF THIS PRODUCT, BUYER'S OR USER'S EXCLUSIVE REMEDY, AND LOVELAND PRODUCTS CANADA INC.'S. THE MANUFACTURER'S OR SELLER'S TOTAL LIABILITY, SHALL BE LIMITED TO DAMAGES NOT EXCEEDING THE COST OF THIS PRODUCT. NO AGENT OR EMPLOYEE OF LOVELAND PRODUCTS CANADA INC. OR SELLER IS AUTHORIZED TO AMEND THE TERMS OF THIS WARRANTY DISCLAIMER OR THIS LABEL OR TO MAKE A REPRESENTATION OR RECOMMENDATION DIFFERENT FROM OR INCONSISTENT WITH THIS LABEL OR THIS PRODUCT. IN NO EVENT SHALL LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL. SPECIAL OR INDIRECT DAMAGES (INCLUDING WITHOUT LIMITATION LOSS OF PROFITS OR REVENUES) RESULTING FROM THE USE. HANDLING. APPLICATION. STORAGE OR DISPOSAL OF THIS PRODUCT OR FOR DAMAGES IN THE NATURE OF PENALTIES AND THE BUYER AND USER WAIVE ANY RIGHT THEY MAY HAVE TO SUCH DAMAGES.

Sull of the state of Canal of Charles of Cha

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

BONOSOL Mojest un liquide polyboraté soluble breveté qui, pour les plantes, constitue une source de bore facilement assingue an peut le mélanger et l'appliquer avec de l'eau ou des solutions d'engrais liquides ou l'associer avec la laupat des bouillies antiparasitaires, si l'étiquette du pesticide le stipule. On peut le pulvériser sur les feuilles ou sur le sol. Ai d'associer ce produit avec un engrais ou un pesticide, on doit vérifier la compatibilité des ingrédients à petite échelle (p. d'associer de produit avec un engrais ou un pesticide, on doit vérifier la compatibilité des ingrédients à petite échelle (p. d'associer de produit avec un engrais ou un pesticide, on doit vérifier la compatibilité des ingrédients à petite échelle (p. d'associer des ingrédients à petite échelle (p. d'associer des ingrédients à petite échelle (p. d'associer des signes d'incompatibilité). Si l'application se fait sur le seuilles, le volume de bouillie doit être suffisant pour recouvrir tout le feuillage. Si l'application se fait par avion, utiliser au moins 4 L d'eau ou de bouillie pour chaque litre de produit à appliquer. Pour maximiser l'efficacité de ce produit et en minimiser les dégâts possibles aux plantes, il est conseillé de l'appliquer en doses fractionnées ou multiples. D'habitude, on obtient les meilleurs résultats quand l'application se fait tôt le matin ou tard le soir. Si l'application se fait sur le sol, faire pénétrer le produit dans la zone racinaire en l'incorporant mécaniquement au sol ou en arrosant celui-ci au moyen d'un système d'irrigation par aspersion. BOROSOL 10 convient bien aussi aux systèmes d'irrigation par goutte-à-goutte, par microjet, etc.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Suivre le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. Ne pas en mettre plus que les quantités recommandées. On vous conseille fortement de consulter votre agronome local en ce qui concerne les besoins de bore. En cas d'association avec un pesticide, suivre les directives qui figurent sur l'étiquette de celui-ci. Dans certains cas, le mélange en cuve avec des produits antiparasitaires peut entraîner une réduction de l'efficacité des pesticides ou une augmentation des dommages aux cultures hôtes. L'utilisateur doit contacter l'entreprise responsable du produit antiparasitaire avant d'appliquer tout mélange en cuve. Entreposer à des températures supérieures à 32°F/0°C. Proteger du gel.

MATÉRIEL DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Travailler dans un endroit bien ventilé. Porter un respirateur approuvé par NIOSH pour les brouillards et les vapeurs. Porter des gants de protection contre les produits chimiques, des chaussures ainsi qu'une combinaison ou un tablier imperméable. Se protéger les yeux avec des lunettes à coques ou un écran facial.

MODE D'EMPLOI

AVERTISSEMENT: Sur les plantes qui figurent sur la présente étiquette, ne pas dépasser la dose conseillée. Sur les plantes qui n'y figurent pas, l'emploi de BOROSOL 10 peut provoquer de graves dégâts.

En ce qui concerne la fréquence des traitements, le calendrier des traitements et le taux de dilution de la bouillie, consulter le vulgarisateur agricole local.

Lorsque l'application se fait sur le sol, on peut mélanger ce produit avec de l'eau ou des engrais liquides. Ne pas le laisser entrer en contact direct avec les semences, et ne pas le mélanger avec les solutions d'engrais de démarrage. Choisir la dose en fonction des résultats de l'analyse du sol.

Lorsque l'application se fait sur les feuilles, mélanger le produit avec de l'eau ou, si on sait par expérience (ou après avoir fait un essai à petite échelle) qu'il n'y a pas d'incompatibilité, avec des engrais foliaires liquides ou des bouillies antiparasitaires. Employer un volume de bouillie suffisant pour recouvrir tout le feuillage.

D'habitude, lorsque l'application se fait sur les feuilles, il vaut mieux faire plusieurs applications à faible dose que d'appliquer toute la dose annuelle en une seule fois. Les doses fractionnées ou multiples pour les diverses plantes figurent dans le tableau qui suit. Ne pas dépasser la dose annuelle totale.

Suivre les recommandations locales pour ce qui est du calendrier des traitements. N'utiliser ce produit que si les résultats de l'analyse des feuilles ou du sol indiquent qu'il y a une carence.

ATTENTION: Cet engrais contient du bore. Il faut en suivre le mode d'emploi, sinon il peut s'avérer nocif. Peut nuire à la fertilité et à l'enfant à naitre.

TOOD INSPECTION		
Little Covering or Canal act Tuly	[,] 31,	2024

DOSES D'EMPLOI

70 09		SUR LES FEUILLES	SUR LE SOL
Plantes a	Dose à appliquer à	Dose totale à ne pas	Dose à appliquer en
Caiter	chaque fois (L/ha)	dépasser (L/an)	une seule fois (L/ha)
PLANTES OFNEMENTALES			
Arbres et arbustes	2,3 à 4,6 L pour 1 000 L	2	9,4 à 18,9
	d'eau. Bien mouiller le		Faire pénétrer dans le sol
	feuillage au stade de la		en irriguant par aspersion.
	pleine feuillaison.		
Plantes annuelles, à fleurs	33 à 50 mL pour 100 m ²	100 mL pour 100 m ²	33 à 50 mL pour 100 m².
et à feuillage décoratif et	avec assez d'eau pour bien		Appliquer avant ou lors de
autres plantes ornementales	mouiller tout le feuillage.		la plantation, et faire pénétrer
			dans le sol mécaniquement
			ou en irriguant par aspersion.

DOSES D'EMPLOI

		SUR LES FEUILLES	SUR LE SOL
Plantes à	Dose à appliquer à	Dose totale à ne pas	Dose à appliquer en
traiter	chaque fois (L/ha)	dépasser (L/an)	une seule fois (L/ha)
ARBRES FRUITIERS			
Pommier	2,3 à 4,6	7,5	14 à 28
Pêcher, poirier, prunier,	1,2 à 3,6	5,7	9,4 à 18,9
pruneautier, noyer, avelinier			
Vigne, baies, fraisier	1,2 à 2,4	5,7	9,4 à 18,9
PLANTES DE GRANDE CULTURE			
Luzerne, betterave à sucre	2,3 à 3,6	7,5	9,4 à 28
Maïs, trèfle	2,3 à 4,6	5,7	9,4 à 18,9
Orge, colza canola, lin,	1,2 à 3,6	5,7	14
houblon, menthe, avoine,			
arachide, soja, tournesol,			
melon d'eau, blé			
Tabac	1,2 à 1,8	2	4,7 à 9,4
LÉGUMES			
Asperge, haricot, betterave,	1,2 à 2,4	2	9,4 à 18,9
carotte, céleri, concombre,			
ail, laitue, melons, oignon,			
oois, piment, épinard, tomate			
Brocoli, chou de Bruxelles,	1,8 à 3,6	4	9,4 à 18,9
chou, chou-fleur, rutabaga			
Pomme de terre	2,3 à 4,6	4	9,4 à 18,9

July 31, 2024

ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION

Ne pas contaminer les eaux ni les aliments par l'entreposage ou l'élimination.

ENREGOSAGE Tenir au frais et à l'abri de la lumière directe du soleil. Peut s'entreposer dans un endroit non chauffé. En cas de fuite ou de déversement, nettoyer avec un absorbant (p. ex., de l'argile).

🖏 MINATION: L'élérination des déchets provenant de l'emploi de ce produit peut se faire à une installation homologuée à cette fin.

RYCHTENT MINION trois fois (ou l'équivalent de cela). Ensuite, soit faire recycler ou remettre à neuf, soit perforer et jeter dans une décharge controllé eliminer par un autre moyen approuvé par les autorités provinciales et locales.

EXONÉRATION DE GARANTIE ET AVIS

LE MODE D'EMPLOI POUR CE PRODUIT EST CONSIDÉRÉ COMME APPROPRIÉ ET IL FAUT S'Y CONFORMER ATTENTIVEMENT. IL EST IMPOSSIBLE D'ÉLIMINER TOUS LES RISQUES INHÉRENTS ASSOCIÉS À L'UTILISATION DE CE PRODUIT, LES DOMMAGES AUX CULTURES, L'INEFFICACITÉ DU TRAITEMENT OU D'AUTRES CONSÉQUENCES NON INTENTIONNELLES PEUVENT EN RÉSULTER À CAUSE DE FACTEURS TELS QUE LES CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES, LA PRÉSENCE OU L'ABSENCE D'AUTRES MATIÈRES OU BIEN LA MÉTHODE D'UTILISATION OU D'APPLICATION, QUI SONT TOUS INDÉPENDANTS DE LA VOLONTÉ DE LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR. CE PRODUIT VOUS EST FOURNI «TEL QUEL» PAR LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR. ET IL N'EST COUVERT QUE PAR LES GARANTIES DU FABRICANT QUI. LE CAS ÉCHÉANT, APPARAISSENT SUR CETTE ÉTIQUETTE, SAUF CE QUI EST EXPRESSÉMENT PRÉVU DANS LES PRÉSENTES, LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR. N'OFFRE AUCUNE GARANTIE OU CONDITION ET NE FAIT AUCUNE REPRÉSENTATION DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT À L'ACHETEUR OU À L'UTILISATEUR, DE FACON EXPLICITE OU IMPLICITE, OU PAR USAGE DU COMMERCE, STATUTAIRE OU AUTREMENT, CONCERNANT CE PRODUIT OU SON UTILISATION, Y COMPRIS. MAIS SANS S'Y LIMITER. SA QUALITÉ MARCHANDE. SON ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER ET SON ACCEPTABILITÉ POUR UN USAGE COMMERCIAL PARTICULIER. SAUF CE QUI EST EXPRESSÉMENT STIPULÉ DANS LES PRÉSENTES, LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, N'OFFRE AUCUNE GARANTIE QUANT AUX RÉSULTATS QU'ON POURRAIT OBTENIR EN SE SERVANT DE CE PRODUIT. LE SEUL RECOURS DE L'ACHETEUR OU DE L'UTILISATEUR. AINSI QUE LA SEULE RESPONSABILITÉ POSSIBLE DE LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, SE LIMITERA À DES DOMMAGES-INTÉRÊTS NE DÉPASSANT PAS LE COÛT DE CE PRODUIT. AUCUN AGENT OU EMPLOYÉ DE LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC. OU DU VENDEUR N'EST AUTORISÉ À MODIFIER LES MODALITÉS DE CETTE EXONÉRATION DE GARANTIE OU LE TEXTE DE CETTE ÉTIQUETTE NI À FAIRE UNE REPRÉSENTATION OU UNE RECOMMANDATION DIFFÉRANT DE CETTE ÉTIQUETTE OU NON COMPATIBLE AVEC CETTE ÉTIQUETTE OU CE PRODUIT. LOVELAND PRODUCTS. INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, NE SERA EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, INDIRECTS OU SPÉCIAUX (Y COMPRIS. SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER. LA PERTE DE PROFITS OU DE REVENUS) RÉSULTANT DE L'EMPLOI. DE LA MANUTENTION, DE L'APPLICATION, DE L'ENTREPOSAGE OU DE L'ÉLIMINATION DE CE PRODUIT NI DES DOMMAGES SE TRADUISANT PAR DES PÉNALITÉS, ET L'ACHETEUR ET L'UTILISATEUR DU PRODUIT RENONCENT À TOUS LES DROITS QU'ILS POURRAIENT AVOIR À CET ÉGARD.

BOROSOL is a registered trademark of Loveland Products Canada Inc. BOROSOL est une marque déposée de Loveland Products Canada Inc.

THE STREET OF COLORS OF THE STREET OF THE ST

BOROSOL® 10

Respiratory problems could be aggravated by inhalation.

Contact with eyes, and/or skin may cause irritation. SDS is AVAILABLE.

- In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.
 Wear suitable gloves.
- Wear suitable protective clothing.
- · Wear eye/face protection.
- . Do not breathe mist.
- · Avoid contact with eyes.
- Avoid prolonged and repeated contact with skin.

FIRST AID MEASURES: Immediately flush skin or eyes with running water for at least 15 minutes, in case of contact with material.

Remove contaminated clothing and shoes. In case of accident or if you feel ill, seek medical advice immediately.

BOROSOL® 10

L'inhalation peut aggraver les problèmes respiratoires.
Le contact avec les yeux et/ou la peau peut causer

ontact avec les yeux et/ou la peau peut causer une irritation.

Une FS est DISPONIBLE.

- En cas de ventilation insuffisante, se protéger au moyen d'un appareil respiratoire approprié.
- · Porter des gants appropriés.
- Porter un appareil de protection pour les yeux et le visage.
- Porter un vêtement de protection approprié.
- Eviter de respirer les brumes.
- Eviter le contact avec les yeux.
- Eviter tout contact prolongé ou répété avec la peau.

PREMIERS SOINS: En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Oter les vêtements et les souliers souillés. En cas d'accident ou de sensation de malaise, consulter immédiatement un médecin.

LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., Dorchester, Ontario NoL 1G5 1-800-328-4678

ulv 31, 2024

BOROSOL®

A Readily-Soluble Liquid Boron for the Correction of Boron Deficiencies in Crops Bore liquide facilement soluble pour la correction des carences en bore dans les cultures

GUARANTEED ANALYSIS	Bv Weight
Boron (B) (Actual)	
Monoethanolamine (MEA)	
Net Weight per Li	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN



MAY DAMAGE FERTILITY OR THE UNBORN CHILD READ THE LABEL BEFORE USING **CONTAINS 132 GRAMS OF BORON PER LITRE REGISTRATION NUMBER 2009050M FERTILIZERS ACT**

ANALYSE GARANTIE		En poids
Bore (B) (réel)		
, , ,		19,7%
	Poids net par li	

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS



PEUT NUIRE À LA FERTILITÉ OU AU FOETUS EN CAS D'INGESTION LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI **CONTIENT 132 G DE BORE PAR LITRE**

NUMÉRO D'ENREGISTREMENT 2009050M LOI SUR LES ENGRAIS

NET WEIGHT/POIDS NET: 12.5 kg NET VOLUME/VOLUME NET: 9.46 L



Manufactured for and Distributed by / Fabriqué pour et Distribué par :

Canada Borosol 10 9.46L [C1723]

Loveland Products Canada Inc.

Loveland 789 Donnybrook Drive | Dorchester, Ontario NOL 1G5

Product inquiries / Renseignements sur les produits : 1-800-328-4678

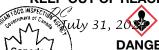
24hr emergency contact / Contact en cas d'urgence, 24 heures sur 24 : 1-800-561-8273

Lot Number/Numéro de lot: SEE CONTAINER

A Readily-Soluble Liquid Boron for the Correction of Boron Deficiencies in Crops Bore liquide facilement soluble pour la correction des carences en bore dans les cultures GUARANTEED ANALYSIS..... Boron (B) (Actual)

Net Weight per Litre 1.32 kg

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN



nolamine (MFA)

DANGER

Canada DAMAGE FERTILITY OR THE UNBORN CHILD READ THE LABEL BEFORE USING READ THE LABEL BEFORE USING

CONTAINS 132 GRAMS OF BORON PER LITRE REGISTRATION NUMBER 2009050M FERTILIZERS ACT

ANALYSE CAPANTIE 19.7% Poids net par litre 1,32 kg

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS



DANGER

PEUT NUIRE À LA FERTILITÉ OU AU FOETUS EN CAS D'INGESTION LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI CONTIENT 132 G DE BORE PAR LITRE NUMÉRO D'ENREGISTREMENT 2009050M LOI SUR LES ENGRAIS

Manufactured for and Distributed by / Fabriqué pour et Distribué par : Loveland Products Canada Inc.

Loveland 789 Donnybrook Drive | Dorchester, Ontario NOL 1G5 Product inquiries / Renseignements sur les produits : 1-800-328-4678

24hr emergency contact / Contact en cas d'urgence. 24 heures sur 24 : 1-800-561-8273

NET WEIGHT/POIDS NET: 1320 kg NET VOLUME/VOLUME NET: 1000 L

NET WEIGHT/POIDS NET: _ _kg NET VOLUME/VOLUME NET:

Lot Number/Numéro de lot :

GENERAL INFORMATION

BOROSOL® 10 is a patented soluble polyborate liquid which provides a readily available source of boron for plants. It may be mixed and applied with water or liquid fertilizer solutions, or in combination with most pesticide sprays, if specified on the pesticide label. It may be used as a foliar or soil applied spray.

Addition of this product to fertilizer or pesticide mixtures should not be done without first testing for compatibility on a small scale, such

Addition of this product to fertilizer or pesticide mixtures should not be done without first testing tor compatibility on a small scale, such as mixing proportionate amounts in a glass jar and checking for signs of incompatibility. Foliar application should be made with sufficient spray volume to completely cover all foliage. For aerial application, use at least four litres of water or spray solution for each litre of this product applied to the crop. For most efficient use of this product and to minimize any possible plant injury, split or multiple applications are recommended. Best results are usually obtained by applying early in the

morning or late in the evening.
Soil applications should include moving the product into the root zone by mechanical incorporation or watering in with sprinkler irrigation.

Soil applications should include moving the product into the root zone by mechanical incorporation or watering in with sprinkler irrigation. BOROSOL 10 is also ideally suited for application through drip, microjet and other types of irrigation systems.

PRECAUTIONS IN USING

Follow directions for use appearing on this label. Do not apply more than the amounts recommended. The advice of your local agricultural representative or crop advisor regarding boron requirements is storogly recommended. When applying in combination with pesticides, follow directions if specified on the pesticide label. In some cases, tank mixing with pest control products can result in reduced pesticide efficacy or increased host crop injury. The user should contact the company responsible for the pest control product before applying any tank mix. Minimum storage temperature 32*F0° c. Do not freeze.

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

Mode in a well vertilated area. Wear a NIICSH approach reported for mists and vanours. Wear chamical impensions alongs forbuser

Work in a well ventilated area. Wear a NIOSH approved respirator for mists and vapours. Wear chemical impervious gloves, footwear,

coveralls or impervious agron. Protect eyes with goggles or a face shield.

DIRECTIONS FOR USE

WARNING: Do not exceed application rates shown on the label for specific crops listed. The use of BOROSOL 10 on any crops other than those recommended may result in serious injury to those crops. Consult your local extension advisor for frequency and timing of application and dilution of the spray.

expression and unusual or use specy.

The soil application, this product may be applied in water or fluid fertilizer mixtures. Do not place in direct contact with seed or mix with starter fertilizer solutions. Follow recommendations from soil tests to determine proper rates.

For foliar application, apply in water or if previous experience or small scale tests show no compatibility problems, in either foliar fertilizer or pesticide spray mixtures. Use adequate spray solution to give complete coverage of all foliage. For foliar application, it is usually better to make multiple applications of lower rates than to apply the full seasonal amount of one application. The following table gives split or multiple application rates suggested for various crops. Do not exceed the total amount shown for the crop during any one crop season who cal recommendations by scheduling applications. This product should be used after a known deficiency has been determined e basis of leaf and/or soil analysis. on the basis of leaf and/or soil analysis.

CAUTION: This fertilizer contains boron and should be used only as recommended. It may prove harmful when misused. May damage

fertility and the unborn child.

	FOLIAR APPLICATION	SOIL APPLICATION
BOROSOL 10 L/ha per Application	Do not exceed a total of the following L/yr	Single Application Rate L/ha
2.3 to 4.6 L/1000 L of water to thoroughly	2	9.4 to 18.9

ees & Shrubs wet foliage when in full leaf stage
33 to 50 mL per 100 square metres in
sufficient water to thoroughly wet all foliage Water into soil with sprinkler irrigation
33 to 50 mL per 100 square metres. Apply
preplant or at planting and work into soil Annuals, Flowering Plants, Ornamental Foliage Plants, and other Ornamentals 100 mL per 100 square metres surface mechanically or by watering in with sprinkler irrigation

APPLICATION RATES

		FOLIAR APPLICATION	SOIL APPLICATION
TYPE OF CROP OR USE	BOROSOL L/ha per	Do not exceed a total of	Single Application
	Application	the following L/yr	Rate L/ha
FRUIT AND NUT CROPS			
Apples	2.3 to 4.6	7.5	14 to 28
Peaches, Pears, Plums, Prunes, Walnuts, Filberts	1.2 to 3.6	5.7	9.4 to 18.9
Grapes, Berries, Strawberries	1.2 to 2.4	5.7	9.4 to 18.9
FIELD CROPS			
Alfalfa, Sugar Beets	2.3 to 3.6	7.5	9.4 to 28
Corn, Clover	2.3 to 4.6	5.7	9.4 to 18.9
Barley, Canola, Flax, Hops, Mint, Oats, Peanuts	1.2 to 3.6	5.7	14
Soybeans, Sunflowers, Watermelons, Wheat			
Tobacco	1.2 to 1.8	2	4.7 to 9.4
		FOLIAR APPLICATION	SOIL APPLICATION
TYPE OF CROP OR USE	BOROSOL L/ha per	Do not exceed a total of	Single Application
	Application	the following L/yr	Rate L/ha
VEGETABLE CROPS			
Asparagus, Beans, Beets, Carrots, Celery, Cucumbe	ers,		
Garlic, Lettuce, Melons, Onions, Peas, Peppers,	1.2 to 2.4	2	9.4 to 18.9
Spinach, Tomatoes			
Broccoli, Brussels Sprouts, Cabbage, Cauliflower	1.8 to 3.6	4	9.4 to 18.9
Rutabagas			
Potatoos	2.2 to 4.6	4	0.4 to 19.0

STORAGE AND DISPOSAL

TYPE OF CROP OR USE

ORNAMENTALS

Do not contaminate water, food, or feed by storage or disposal.

STORAGE AND DISPOSAL

Do not contaminate water, food, or feed by storage or disposal.

STORAGE: Store in a good place out of direct sunlight. May be stored in unheated facility. Spills from broken containers can be cleaned up by absorbing on clay or other suitable absorbent.

DISPOSAL: Wastes resulting from the use of this product may be disposed of at an approved waste disposal facility.

CONTAINERS: Triple rinse (or sequivalent), Then offer for recycling or reconditioning or puncture and dispose of in a sanitary landfill, or by other procedures approved by provincial and local

WARRANTY DISCLAIMER AND NOTICE
THE DIRECTIONS FOR USE OF THIS PRODUCT ARE BELIEVED TO BE ADECUATE AND SHOULD BE FOLLOWED CAREFULLY. IT IS IMPOSSIBLE TO ELIMINATE ALL RISKS INHERENTLY ASSOCIATED
WITH THE USE OF THIS PRODUCT. CROP INJURY, INEFFECTIVENESS, OR OTHER UNINTENDED CONSOCIUNCES MAY RESULT DUE TO SUCH FACTORS AS WEATHER CONDITIONS, PRESENCE
OR ABSENCE OF OTHER MATERIALS, OR THE MANNER OF USE OR APPLICATION, ALL OF WHICH ARE BEYOND THE CONTROL OF LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER. THIS PRODUCT IS FURNISHED "AS IS" BY LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER, AND ARE SUBJECT ONLY TO THE MANUFACTURER'S WARRANTIES, IF ANY, WHICH APPEAR ON THIS LABEL, EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED HEREIN, LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER MAKES NO WARRANTIES. GUARANTEES. CONDITIONS OF REPRESENTATIONS OF ANY KIND TO BUYER OR USER, EITHER EXPRESS OR IMPLED, OR BY USAGE OF TRADE, STATUTORY OR OTHERWISE, WITH REGARD TO THIS PRODUCT ORUSE OF THIS PRODUCT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, USE OR ELIGIBILITY OF THIS PRODUCT FOR ANY PARTICULAR TRADE USAGE, EXCEPT AS EXPRESSLY STATED HEREIN, LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER MAKES NO WARRANTY OF RESULTS TO BE OBTAINED BY USE OF THIS PRODUCT, GUYER'S OR USER'S EXCLUSIVE REMEDY, AND LOVELAND PRODUCTS CANADA INC.'S, THE MANUFACTURER'S OR SELLER'S TOTAL LIABILITY, SHALL BE LIMITED TO DAMAGES NOT EXCEEDING THE COST OF THIS PRODUCT. NO AGENT OR EMPLOYEE OF LOVELAND PRODUCTS CANADA INC. OR SELLER IS AUTHORIZED TO AMEND THE TERMS OF THIS WARRANTY DISCLAIMER EXCECTION THE COST OF THIS PROJUCT, IN A DEETH OF THE PROTECT OF TOWARD PROJUCTS CANADATIVE. OF SELECT IS AUTHORIZED TO AWREN THE FIRMS OF THIS WARDING TO A WRITE THE FIRMS OF THIS WARDING TO A WRITE THE FIRMS OF THIS WARDING THE PROJUCTS OF THIS PRODUCT IN THE PROJUCT OF THE PROJUCT OF THE PROJUCT OF THE PROJUCT OF THE WARDING APPLICATION, STORAGE OR DISPOSAL OF THIS PRODUCT OR FOR DAMAGES IN THE NATURE OF PENALTIES AND THE BUYER AND USER WAIVE ANY RIGHT THEY MAY WARDING THE USE, HANDLING, APPLICATION, STORAGE OR DISPOSAL OF THIS PRODUCT OR FOR DAMAGES IN THE NATURE OF PENALTIES AND THE BUYER AND USER WAIVE ANY RIGHT THEY MAY WARD THE USE. THE WARDING APPLICATION, STORAGE OR DISPOSAL OF THIS PRODUCT OR FOR DAMAGES IN THE NATURE OF PENALTIES AND THE BUYER AND USER WAIVE ANY RIGHT THEY MAY WARD THE WARDING APPLICATION, STORAGE OR DISPOSAL OF THIS PRODUCT OR FOR DAMAGES IN THE NATURE OF PENALTIES AND THE BUYER AND USER WAIVE ANY RIGHT THEY MAY WARD THE WARD THE WARDING APPLICATION. HAVE TO SUCH DAMAGES.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

BOROSOL® 10 est un liquide polyboraté soluble breveté qui, pour les plantes, constitue une source de bore facilement assimilable. On peut le mélanger et l'appliquer avec de l'eau ou des solutions d'engrais liquides ou l'associer avec la plupart des bouillies antiparasitaires, si l'étiquette du pesticide le stipule. On peut le pulvériser sur les feuilles ou sur le sol. Avant d'associer ce produit avec un engrais ou un pesticide, on doit vérifier la compatibilité des ingrédients à petite échelle (p. ex., en les mélangeant proportionnellement dans un bocal en verre

Associate de principal avec un englass du un pesadore, on don venine la companience des injectiones à peute extene (p. ex., en es inetangeant proportionnement una sun touta en vene et en vérificant s'il y a des signes ci incompatibilité). Si l'application se fait par avion, utiliser au moins 4 L d'eau ou de bouillie pour chaque litre de produit à appliquer. Pour maximiser l'efficacité de ce produit et en minimiser les dégâts possibles aux plantes, il est conseillé de l'appliquer en doses fractionnées ou multiples. D'habitude, on obtient les meilleurs résultat quand l'application se fait tôt le matin ou tard le soir.

Si l'application se fait sur le sol, faire pénétrer le produit dans la zone racinaire en l'incorporant mécaniquement au sol ou en arrosant celui-ci au moven d'un système d'irrigation par aspersion

SI l'application se fait sur le sol, faire pénètrer le produit dans la zure reunaire le ni incorposant incorposant le BOROSOL 10 convient bien aussi aux systèmes d'irrigation par goutte-à-goutte, par microjet, etc.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Suivre le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. Ne pas en mettre plus que les quantités recommandées. On vous conseille fortement de consulter votre agronome local en ce qui concerne les besoins de bore. En cas d'association avec un pesticide, suivre les directives qui figurent sur l'étiquette de celui-ci. Dans certains cas, le mélange en cuve avec des produits antiparasitaires peut entraîner une réduction de l'efficacité des pesticides ou une augmentation des dommages aux cultures hôtes. L'utilisateur doit contacter l'entreprise responsable du produit

antiparastaines peut inaine une routenir de production de l'antique de pessacione du produit antiparastaine avant d'appliquer fout mélange en cuve. Entreposer à des températures à 32°F/0°C. Proteger du gel.

MATÉRIEL DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Travailler dans un endroit bien ventilé. Porter un respirateur approuvé par NIOSH pour les brouillards et les vapeurs. Poter des gants de protection contre les produits chimiques, des chaussures ainsi qu'une combinaison ou un tablier imperméable. Se protéger les yeux avec des lunettes à coques ou un écran facial.

MODE D'EMPLOI

AVERTISSEMENT: Sur les plantes qui figurent sur la présente étiquette, ne pas dépasser la dose conseillée. Sur les plantes qui n'y figurent pas, l'emploi de BOROSOL 10 peut provoquer de graves dégâts. En ce qui concerne la fréquence des traitements, le calendrier des traitements et le taux de dilution de la bouille, consulter le vulgarisateur agricole local. Lorsque l'application se fait sur le sol, on peut mélanger ce produit avec de l'eau ou des engrais liquides. Ne pas le laisser entrer en contact direct avec les semences, et ne pas le mélanger avec les solutions d'engrais de démaraque. Choisir la dose en fonction des résultats de l'analyse du sol.

Lorsque l'application se lait sur les feuilles, mélanger le produit avec de l'eau ou, si on sait par expérience (ou après avoir fait un essai à petite échelle) qu'il n'y a pas d'incompatibilité, avec des engrais foliaires liquides ou des bouilles antiparastaires. Employer un volume de bouilles antifisant pour recouvrir tout le feuillage.

D'habitude, forsque l'application es fait sur les feuilles, ni vaut mieur kaire plusieurs applications à faible dose que d'appliquer toute la dose annuelle en une seule fois. Les doses fractionnées ou multiples pour les diverses plantes figurent dans le tableau qui suit. Ne pas dépasser la dose annuelle totale.

Suivre les recommandations locales pour ce qui est du calendrier des trattements. N'utiliser ce produit que si les résultats de l'analyse des feuilles ou du sol indiquent qu'il y a une carence.

ATTENTION: Cet engrais contient du bore. Il faut en suivre le mode d'emploi, sinon il peut s'avérer nocif. Peut nuire à la fertilité et à l'enfant à naitre.

DOSES D'EMPLOI

SUR LES FEUILLES

			00:: ==0 : =0:===0	
Plantes à traiter	Dose à appli	quer à chaque fois (L/ha)	Dose totale à ne pas dépasser (L/ar	n) Dose à appliquer en une seule fois (L/ha)
PLANTES ORNEMENTALES				
Arbres et arbustes	2,3 à 4,6	L pour 1 000 L d'eau.	2	9,4 à 18,9
	Bien mouiller le feuillag	ge au stade de la pleine feuil	laison.	Faire pénétrer dans le sol en irriguant par aspersion.
Plantes annuelles, à fleurs et à	feuillage 33 à 50 mL po	ur 100 m² avec assez d'eau	100 mL pour 100 m ²	33 à 50 mL pour 100 m².
décoratif et autres plantes orne	mentales pour bien n	nouiller tout le feuillage.	,	Appliquer avant ou lors de la plantation, et faire pénétrer dans le sol mécaniquement ou en irriguant par aspersion.
			SUR LES FEUILLES	SUR LE SOL
Plantes à traiter	Dose à appli	quer à chaque fois (L/ha)	Dose totale à ne pas dépasser (L/ar	n) Dose à appliquer en une seule fois (L/ha)
ARBRES FRUITIERS				
Pommier		2,3 à 4,6	7,5	14 à 28
Pêcher, poirier, prunier, prunea	utier, noyer, avelinier	1,2 à 3,6	5,7	9,4 à 18,9
Vigne, baies, fraisier		1,2 à 2,4	5,7	9,4 à 18,9
PLANTES DE GRANDE CULTU	IRE			
Luzerne, betterave à sucre		2,3 à 3,6	7,5	9,4 à 28
Maïs, trèfle		2,3 à 4,6	5,7	9,4 à 18,9
Orge, colza canola, lin, houblon	, menthe, avoine,	1,2 à 3,6	5,7	14
arachide, soja, tournesol, meloi	n d'eau, blé			
Tabac		1,2 à 1,8	2	4,7 à 9,4
LÉGUMES				
Asperge, haricot, betterave, car	rotte, céleri, concombre	, 1,2 à 2,4	2	9,4 à 18,9
ail, laitue, melons, oignon, pois,	piment, épinard, tomat	te		

ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION

Ne pas contaminer les eaux ni les aliments par l'entreposage ou l'élimination.

Brocoli, chou de Bruxelles, chou, chou-fleur, rutabaga 1,8 à 3,6

Pomme de terre

ENTREPOSAGE: Tenir au frais et à l'abri de la lumière directe du soleil. Peut s'entreposer dans un endroit non chauffé. En cas de fuite ou de déversement, nettoyer avec un absorbant (p. ex., de l'argile). ÉLIMINATION: L'élimination des déchets provenant de l'emploi de ce produit peut se faire à une installation homologuée à cette fin.

RÉCIPIENT: Rincer trois fois (ou l'équivalent de cela). Ensuite, soit faire recycler ou remettre à neuf, soit perforer et jeter dans une décharge contrelée, soit éliminer par un autre moyen approuvé par les autorités provinciales et locales.

EXONÉRATION DE GARANTIE ET AVIS

LE MODE D'EMPLOI POUR CE PRODUIT EST CONSIDÉRÉ COMME APPROPRIÉ ET IL FAUT S'Y CONFORMER ATTENTIVEMENT. IL EST IMPOSSIBLE D'ÉLIMINER TOUS LES RISQUES INHÉRENTS ASSOCIÉS À L'UTILISATION DE CE PRODUIT. LES DOMMAGES AUX CULTURES, L'INEFFICACITÉ DU TRAITEMENT OU D'AUTRES CONSÉQUÊNCES NON INTENTIONNELLES PEUVENT EN RÉSULTER À CAUSE DE FACTEURS TELS QUE LES CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES, LA PRÉSENCE OU L'ABSENCE D'AUTRES MATIÈRES OU BIEN LA MÉTHODE D'UTILISATION OU D'APPLICATION, QUI SONT TOUS INDÉPENDANTS DE LA VOLONTÉ DE LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR. CE PRODUIT VOUS EST FOURNI «TEL QUEL» PAR LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, ET IL N'EST COUVERT QUE PAR LES GARANTIES DU FABRICANT QUI, LE CAS ÉCHÉANT, APPARAISSENT SUR CETTE ÉTIQUETTE. SAUF CE QUI EST EXPRESSÉMENT PRÉVU DANS LES PRÉSENTES, LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, N'OFFRE AUCUNE GARANTIE OU CONDITION ET NE FAIT AUCUNE REPRÉSENTATION DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT À L'ACHETEUR OU À L'UTILISATEUR, DE FAÇON EXPLICITE OU IMPLICITE, OU PAR USAGE DU COMMERCE, STATUTAIRE OU AUTREMENT, CONCERNANT CE PRODUIT OU SON UTILISATION, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, SA QUALITÉ MARCHANDE, SON ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER ET SON ACCEPTABILITÉ POUR UN USAGE COMMERCIAL PARTICULIER. SAUF CE QUI EST EXPRESSÉMENT STIPULÉ DANS LES PRÉSENTES, LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, N'OFFRE AUCUNE GARANTIE QUANT AUX RÉSULTATS QU'ON POURRAIT OBTENIR EN SE SERVANT DE CE PRODUIT. LE SEUL RECOURS DE L'ACHETEUR OU DE L'UTILISATEUR, AINSI QUE LA SEULE RESPONSABILITÉ POSSIBLE DE LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, SE LIMITERA À DES DOMMAGES-INTÉRÊTS NE DÉPASSANT PAS LE COÛT DE CE PRODUIT. AUCUN AGENT OU EMPLOYÉ DE LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC. OU DU VENDEUR N'EST AUTORISÉ À MODIFIER LES MODALITÉS DE CETTE EXONÉRATION DE GARANTIE OU LE TEXTE DE CETTE ÉTIQUETTE NI À FAIRE UNE REPRÉSENTATION OU UNE RECOMMANDATION DIFFÉRANT DE CETTE ÉTIQUETTE OU NON COMPATIBLE AVEC CETTE ÉTIQUETTE OU CE PRODUIT. LOVELAND PRODUCTS, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, NE SERA EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, INDIRECTS OU SPÉCIAUX (Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, LA PERTE DE PROFITS OU DE REVENUS) RÉSULTANT DE L'EMPLOI, DE LA MANUTENTION, DE L'APPLICATION, DE L'ENTREPOSAGE OU DE L'ÉLIMINATION DE CE PRODUIT NI DES DOMMAGES SE TRADUISANT PAR DES PÉNALITÉS, ET L'ACHETEUR ET L'UTILISATEUR DU PRODUIT RENONCENT À TOUS LES DROITS QU'ILS POURRAIENT AVOIR À CET ÉGARD.

BOROSOL is a registered trademark of Loveland Products Canada Inc. BOROSOL est une marque déposée de Loveland Products Canada, Inc.

2.3 à 4.6

Canada BOROSOL10 1000L-Bulk [C1723]

SUR LE SOL

9.4 à 18.9

9.4 à 18.9

BOROSOL® 10

Respiratory problems could be aggravated by inhalation. Contact with eyes, and/or skin may cause irritation. SDS is AVAILABLE.

- In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.
- Wear suitable gloves.
- Wear suitable protective clothing.
- Wear eye/face protection.
- Do not breathe mist.
- Avoid contact with eves.
- Avoid prolonged and repeated contact with skin.

FIRST AID MEASURES: Immediately flush

skin or eyes with running water for at least 15 minutes, in case of contact with material.

Remove contaminated clothing and shoes.

In case of accident or if you feel ill, seek medical advice immediately.

BOROSOL® 10

L'inhalation peut aggraver les problèmes respiratoires. Le contact avec les yeux et/ou la peau peut causer une irritation. Une FS est DISPONIBLE.

• En cas de ventilation insuffisante, se protéger au moyen d'un appareil respiratoire approprié.

Buly 31, 2024

- Porter des gants appropriés.
- Porter un appareil de protection pour les yeux et le visage.
- Porter un vêtement de protection approprié.
- Eviter de respirer les brumes.
- Eviter le contact avec les yeux.
- Eviter tout contact prolongé ou répété avec la peau.

PREMIERS SOINS: En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes.

Oter les vêtements et les souliers souillés.

En cas d'accident ou de sensation de malaise, consulter immédiatement un médecin.

LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., Dorchester, Ontario N0L 1G5 1-800-328-4678

SAFETY DATA SHEET

BOROSOL® 10



Section 1. Identification

Product identifier : BOROSOL® 10 **Product code** : 10033863 SDS# 235

Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

: Liquid.

Identified uses

Product type

Crop nutrient solution.

Uses advised against

Not available.

Supplier's details Loveland Products Canada Inc.

789 Donnybrook Drive

Dorchester, Ontario N0L 1G5

Telephone no. : 1-800-328-4678 (Customer Service)

Email : retail-SDS2@nutrien.com

Emergency telephone number (with hours of

: CHEMTREC: 1-800-424-9300 Medical: 1-800-561-8273

operation) (24 h)

Section 2. Hazard identification

Classification of the substance or mixture : TOXIC TO REPRODUCTION - Category 1B

GHS label elements

Hazard pictograms



Signal word

Hazard statements : May damage fertility or the unborn child if swallowed.

Precautionary statements

General : Read label before use. Keep out of reach of children. If medical advice is needed,

have product container or label at hand.

Prevention : Obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions

have been read and understood. Wear protective gloves, protective clothing and

eye or face protection.

: IF exposed or concerned: Get medical advice or attention. Response

: Store locked up. **Storage**

Disposal Dispose of contents and container in accordance with all local, regional, national

and international regulations.

Date of issue/Date of revision : 2/16/2022 1/10 : 3/7/2023 Date of previous issue Version : 2

Section 3. Composition/information on ingredients

Substance/mixture : Mixture

Ingredient name	% (w/w)	CAS number
boric acid, compound with 2-aminoethanol	70 - 80	26038-87-9

Any concentration shown as a range is to protect confidentiality or is due to batch variation.

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified and hence require reporting in this section.

Occupational exposure limits, if available, are listed in Section 8.

Section 4. First-aid measures

Description of necessary first aid measures

Eye contact: Immediately flush eyes with plenty of water, occasionally lifting the upper and lower

eyelids. Check for and remove any contact lenses. Continue to rinse for at least 15

minutes. Get medical attention if irritation occurs.

Inhalation : Remove person to fresh air. No known significant effects. Seek medical attention

for any signs of wheezing and/or breathing difficulties. For additional advice call the medical emergency number on this SDS or your poison center or medical provider.

Skin contact: Flush contaminated skin with plenty of water. Remove contaminated clothing and

shoes. Continue to rinse for at least 10 minutes. Get medical attention. Wash

clothing before reuse. Clean shoes thoroughly before reuse.

Ingestion : Wash out mouth with water. Remove dentures if any. If material has been

swallowed and the exposed person is conscious, give small quantities of water to drink. Stop if the exposed person feels sick as vomiting may be dangerous. Never give anything by mouth to an unconscious person. Do not induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. If vomiting occurs, the head should be kept low so that vomit does not enter the lungs. Get medical attention. If unconscious, place in recovery position and get medical attention immediately. Maintain an open

airway. Loosen tight clothing such as a collar, tie, belt or waistband.

Most important symptoms/effects, acute and delayed

Potential acute health effects

Eye contact : May cause mild eye irritation.

Inhalation : No known significant effects or critical hazards.

Skin contact: May cause slight transient irritation.

Ingestion: No known significant effects or critical hazards. Over-exposure by ingestion is

unlikely under normal working conditions.

Over-exposure signs/symptoms

Eye contact: Adverse symptoms may include the following:

irritation redness

Inhalation : No specific data.

Skin contact: Adverse symptoms may include the following:

irritation redness

Ingestion : Adverse symptoms may include the following:

irritation

nausea or vomiting

Indication of immediate medical attention and special treatment needed, if necessary

Notes to physician : In case of inhalation of decomposition products in a fire, symptoms may be delayed.

The exposed person may need to be kept under medical surveillance for 48 hours.

Specific treatments: No specific treatment.

Date of issue/Date of revision : 3/7/2023 Date of previous issue : 2/16/2022 Version : 2 2/10

Section 4. First-aid measures

Protection of first-aiders

: No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. Take off contaminated clothing and wash before reuse.

See toxicological information (Section 11)

Section 5. Fire-fighting measures

Extinguishing media

Suitable extinguishing media

: Use an extinguishing agent suitable for the surrounding fire.

Unsuitable extinguishing media

: None known.

Specific hazards arising from the chemical

: In a fire or if heated, a pressure increase will occur and the container may burst.

Hazardous thermal decomposition products

: Decomposition products may include the following materials: carbon dioxide

carbon dioxide carbon monoxide nitrogen oxides

Special protective actions for fire-fighters

: No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. Promptly isolate the scene by removing all persons from the vicinity of the incident if there is a fire. Contain and collect the water used to fight the fire for later treatment and disposal.

Special protective equipment for fire-fighters

Fire-fighters should wear appropriate protective equipment and self-contained breathing apparatus (SCBA) with a full face-piece operated in positive pressure mode.

Section 6. Accidental release measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

For non-emergency personnel

: No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. Evacuate surrounding areas. Keep unnecessary and unprotected personnel from entering. Do not touch or walk through spilled material. Avoid breathing vapor or mist. Provide adequate ventilation. Wear appropriate respirator when ventilation is inadequate. Put on appropriate personal protective equipment.

For emergency responders:

If specialized clothing is required to deal with the spillage, take note of any information in Section 8 on suitable and unsuitable materials. See also the information in "For non-emergency personnel".

Environmental precautions

: Avoid dispersal of spilled material and runoff and contact with soil, waterways, drains and sewers. Inform the relevant authorities if the product has caused adverse impacts (sewers, waterways, soil or air).

Methods and materials for containment and cleaning up

Small spill

: Stop leak if without risk. Move containers from spill area. Dilute with water and mop up if water-soluble. Alternatively, or if water-insoluble, absorb with an inert dry material and place in an appropriate waste disposal container. Dispose of via a licensed waste disposal contractor.

Large spill

: Stop leak if without risk. Approach release from upwind. Put on appropriate personal protective equipment (see Section 8). Move containers from spill area. Prevent entry into sewers, water courses, basements or confined areas. Use appropriate equipment to put the spilled substance in a container for reuse or disposal. Recycle to process, if possible.

10

Dispose of via a licensed waste disposal contractor. Note: see Section 1 for emergency contact information and Section 13 for waste disposal.

Date of issue/Date of revision : 3/7/2023 Date of previous issue : 2/16/2022 Version : 2 3/10

Section 7. Handling and storage

Precautions for safe handling

Protective measures

Read label before use. Apply this product only as specified on the label. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Put on appropriate personal protective equipment (see Section 8). Avoid exposure - obtain special instructions before use. Avoid exposure during pregnancy. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Do not get in eyes or on skin or clothing. Do not ingest. Avoid breathing vapor or mist. If during normal use the material presents a respiratory hazard, use only with adequate ventilation or wear appropriate respirator. Keep in the original container or an approved alternative made from a compatible material, kept tightly closed when not in use. Empty containers retain product residue and can be hazardous. Do not reuse container.

Advice on general occupational hygiene

Eating, drinking and smoking should be prohibited in areas where this material is handled, stored and processed. Workers should wash hands and face before eating, drinking and smoking. Remove contaminated clothing and protective equipment before entering eating areas. See also Section 8 for additional information on hygiene measures.

including any incompatibilities

Conditions for safe storage, : Store in accordance with local regulations. Store in original container protected from direct sunlight in a dry, cool and well-ventilated area, away from incompatible materials (see Section 10) and food and drink. Store locked up. Keep container tightly closed and sealed until ready for use. Containers that have been opened must be carefully resealed and kept upright to prevent leakage. Do not store in unlabeled containers. Use appropriate containment to avoid environmental contamination. Do not store below the following temperature: 40°F (4.4°C)

Section 8. Exposure controls/personal protection

Control parameters

Occupational exposure limits

None.

Biological exposure indices

No exposure indices known.

Appropriate engineering controls

: If user operations generate dust, fumes, gas, vapor or mist, use process enclosures, local exhaust ventilation or other engineering controls to keep worker exposure to airborne contaminants below any recommended or statutory limits.

Environmental exposure controls

Emissions from ventilation or work process equipment should be checked to ensure they comply with the requirements of environmental protection legislation. In some cases, fume scrubbers, filters or engineering modifications to the process equipment will be necessary to reduce emissions to acceptable levels.

Individual protection measures

Contact your personal protective equipment supplier to verify the compatibility of the equipment for the intended purpose.

Hygiene measures

: Wash hands, forearms and face thoroughly after handling chemical products, before eating, smoking and using the lavatory and at the end of the working period. Appropriate techniques should be used to remove potentially contaminated clothing. Wash contaminated clothing before reusing.

Eye/face protection

: Safety eyewear complying with an approved standard should be used when a risk assessment indicates this is necessary to avoid exposure to liquid splashes, mists, gases or dusts. If contact is possible, the following protection should be worn, unless the assessment indicates a higher degree of protection: safety glasses with side-shields.

Skin protection

Date of issue/Date of revision : 3/7/2023 : 2/16/2022 Version : 2 4/10 Date of previous issue

Section 8. Exposure controls/personal protection

Hand protection

: Chemical-resistant, impervious gloves complying with an approved standard should be worn at all times when handling chemical products if a risk assessment indicates this is necessary. Considering the parameters specified by the glove manufacturer, check during use that the gloves are still retaining their protective properties. It should be noted that the time to breakthrough for any glove material may be different for different glove manufacturers. In the case of mixtures, consisting of several substances, the protection time of the gloves cannot be accurately estimated.

Body protection

: Personal protective equipment for the body should be selected based on the task being performed and the risks involved and should be approved by a specialist before handling this product.

Other skin protection

Appropriate footwear and any additional skin protection measures should be selected based on the task being performed and the risks involved and should be approved by a specialist before handling this product.

Respiratory protection

Based on the hazard and potential for exposure, select a respirator that meets the appropriate standard or certification. Respirators must be used according to a respiratory protection program to ensure proper fitting, training, and other important aspects of use.

Section 9. Physical and chemical properties and safety characteristics

The conditions of measurement of all properties are at standard temperature and pressure unless otherwise indicated.

Appearance

Physical state : Liquid. [Viscous liquid.] Color : Colorless to gold tint. [Light] Odor Characteristic. [Slight]

Odor threshold : Not available. рH 7.8 to 8.8 **Melting point/freezing point** Not available. : Not available.

Boiling point, initial boiling point, and boiling range

Flash point : Not available. **Flammability** : Not available. : Not available. Lower and upper explosion

Vapor pressure

limit/flammability limit

	Vapor Pressure at 20°C			Vapor pressure at 50°C		
Ingredient name	mm Hg	kPa	Method	mm Hg	kPa	Method
Water	23.8	3.2				

: Not available. Relative vapor density Relative density : Not available. **Density** 1.34 a/cm³ **Bulk density** : 11.15 lb/gal Solubility in water : Miscible in water. Partition coefficient: n-Not applicable.

octanol/water

Auto-ignition temperature : Not available. **Decomposition temperature** : Not available. **Viscosity** : Not available.

Particle characteristics

Date of issue/Date of revision : 3/7/2023 : 2/16/2022 Version : 2 5/10 Date of previous issue

Section 9. Physical and chemical properties and safety characteristics

Median particle size : Not applicable.

Section 10. Stability and reactivity

Reactivity: No specific test data related to reactivity available for this product or its ingredients.

Chemical stability: The product is stable.

Possibility of hazardous reactions

: Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

Conditions to avoid : Keep away from incompatible materials. Keep away from heat. Keep from freezing.

Incompatible materials : Strong oxidizing materials, strong acids, strong alkalis.

Hazardous decomposition products

: Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

Section 11. Toxicological information

Information on toxicological effects

Acute toxicity

Not available.

Conclusion/Summary: Low acute toxicity.

Irritation/Corrosion

Not available.

Conclusion/Summary

Skin : May cause slight transient irritation.

Eyes : May cause mild eye irritation.

Respiratory : No known significant effects or critical hazards.

<u>Sensitization</u>

Not available.

Conclusion/Summary

Skin : No known significant effects or critical hazards.Respiratory : No known significant effects or critical hazards.

Mutagenicity

Not available.

Conclusion/Summary: No known significant effects or critical hazards.

Carcinogenicity

Not available.

Conclusion/Summary: No known significant effects or critical hazards.

Reproductive toxicity

Conclusion/Summary

Not available.

: May damage fertility or the unborn child if swallowed. No evidence of risk to humans.

Teratogenicity

Not available.

Conclusion/Summary: No known significant effects or critical hazards.

Specific target organ toxicity (single exposure)

Date of issue/Date of revision : 3/7/2023 Date of previous issue : 2/16/2022 Version : 2 6/10

Section 11. Toxicological information

Not available

Specific target organ toxicity (repeated exposure)

Not available.

Aspiration hazard

Not available.

Information on the likely

routes of exposure

: Dermal contact. Eye contact.

Potential acute health effects

Eye contact : May cause mild eye irritation.

Inhalation : No known significant effects or critical hazards.

Skin contact: May cause slight transient irritation.

Ingestion: No known significant effects or critical hazards. Over-exposure by ingestion is

unlikely under normal working conditions.

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

Eye contact: Adverse symptoms may include the following:

irritation redness

Inhalation : No specific data.

Skin contact: Adverse symptoms may include the following:

irritation redness

Ingestion: Adverse symptoms may include the following:

irritation

nausea or vomiting

Delayed and immediate effects and also chronic effects from short and long term exposure

Short term exposure

Potential immediate : See above.

effects

Potential delayed effects : See below.

Long term exposure

Potential immediate : See above.

effects

Potential delayed effects : See below.

Potential chronic health effects

Not available.

General : No known significant effects or critical hazards.
 Carcinogenicity : No known significant effects or critical hazards.
 Mutagenicity : No known significant effects or critical hazards.
 Reproductive toxicity : May damage fertility or the unborn child if swallowed.

Numerical measures of toxicity

Acute toxicity estimates

N/A

Other information : Not available.

Date of issue/Date of revision : 3/7/2023 Date of previous issue : 2/16/2022 Version : 2 7/10

Section 12. Ecological information

Toxicity

Not available.

Conclusion/Summary

: Apply this product only as specified on the label. May be harmful to the environment if released in large quantities.

Persistence and degradability

Not available.

Bioaccumulative potential

Not available.

Mobility in soil

Soil/water partition coefficient (Koc)

: Not available.

Other adverse effects

: No known significant effects or critical hazards.

Section 13. Disposal considerations

Disposal methods

: Read label before use. Follow disposal instructions on label. Care should be taken when handling emptied containers that have not been cleaned or rinsed out. Triple rinse containers with water and add the rinse water to the spray tank. Do not reuse containers for any purpose. Disposal should be in accordance with applicable regional, national and local laws and regulations. Recycling decontaminated containers is the best option of container disposal. Do not contaminate water, food, or feed by storage or disposal.

Section 14. Transport information

	TDG Classification	DOT Classification	IMDG	IATA
UN number	Not regulated.	Not regulated.	Not regulated.	Not regulated.
UN proper shipping name	-	-	-	-
Transport hazard class(es)	-	-	-	-
Packing group	-	-	-	-
Environmental hazards	No.	No.	No.	No.

Special precautions for user : Transport within user's premises: always transport in closed containers that are upright and secure. Ensure that persons transporting the product know what to do in the event of an accident or spillage.

Transport in bulk according

to IMO instruments

: Not available.

Date of issue/Date of revision : 3/7/2023 Date of previous issue : 2/16/2022 Version: 2 8/10

Section 15. Regulatory information

Canadian lists

Canadian NPRI : None of the components are listed.

CEPA Toxic substances : None of the components are listed.

International regulations

Chemical Weapon Convention List Schedules I, II & III Chemicals

Not listed.

Montreal Protocol

Not listed.

Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants

Not listed.

Rotterdam Convention on Prior Informed Consent (PIC)

Not listed.

UNECE Aarhus Protocol on POPs and Heavy Metals

Not listed.

Inventory list

Australia : All components are listed or exempted.

Canada : All components are listed or exempted.

China : All components are listed or exempted.

Eurasian Economic Union

: Russian Federation inventory: All components are listed or exempted.

Japan

: Japan inventory (CSCL): Not determined. Japan inventory (ISHL): Not determined.

New Zealand : All components are listed or exempted.
Philippines : All components are listed or exempted.
Republic of Korea : All components are listed or exempted.
Taiwan : All components are listed or exempted.
Thailand : All components are listed or exempted.

Turkey: Not determined.

United States : All components are active or exempted.Viet Nam : All components are listed or exempted.

Section 16. Other information

History

Date of issue/Date of

: 3/7/2023

revision

Date of previous issue : 2/16/2022

Version : 2

Key to abbreviations : ATE = Acute Toxicity Estimate

BCF = Bioconcentration Factor

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

HPR = Hazardous Products Regulations IATA = International Air Transport Association

IBC = Intermediate Bulk Container

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logarithm of the octanol/water partition coefficient

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships,

1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

N/A = Not available SGG = Segregation Group UN = United Nations

Procedure used to derive the classification

Date of issue/Date of revision : 3/7/2023 Date of previous issue : 2/16/2022 Version : 2 9/10

Section 16. Other information

Classification	Justification
TOXIC TO REPRODUCTION - Category 1B	Weight of evidence

▼ Indicates information that has changed from previously issued version.

Notice to reader

Supply chain partners must ensure they pass this SDS, and all other relevant safety information to their customers.

DISCLAIMER AND LIMITATION OF LIABILITY

The information and recommendations contained in this Safety Data Sheet ("SDS") relate only to the specific material referred to herein (the "Material") and do not relate to the use of such Material in combination with any other material or process. The information and recommendations contained herein are believed to be current and correct as of the date of this SDS. HOWEVER, THE INFORMATION AND RECOMMENDATIONS ARE PRESENTED WITHOUT WARRANTY, REPRESENTATION OR LICENSE OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, WITH RESPECT TO THEIR ACCURACY, CORRECTNESS OR COMPLETENESS, AND THE SELLER, SUPPLIER AND MANUFACTURER OF THE MATERIAL AND THEIR RESPECTIVE AFFILIATES (COLLECTIVELY, THE "SUPPLIER") DISCLAIM ALL LIABILITY FOR RELIANCE ON SUCH INFORMATION AND RECOMMENDATIONS. This SDS is not a guarantee of safety. A buyer or user of the Material (a "Recipient") is responsible for ensuring that it has all current information necessary to safely use the Material for its specific purpose.

FURTHERMORE, THE RECIPIENT ASSUMES ALL RISK IN CONNECTION WITH THE USE OF THE MATERIAL. THE RECIPIENT ASSUMES ALL RESPONSIBILITY FOR ENSURING THE MATERIAL IS USED IN A SAFE MANNER IN COMPLIANCE WITH APPLICABLE ENVIRONMENTAL, HEALTH, SAFETY AND SECURITY LAWS, POLICIES AND GUIDELINES. THE SUPPLIER DOES NOT WARRANT THE MERCHANTABILITY OF THE MATERIAL OR THE FITNESS OF THE MATERIAL FOR ANY PARTICULAR USE AND ASSUMES NO RESPONSIBILITY FOR INJURY OR DAMAGE CAUSED DIRECTLY OR INDIRECTLY BY OR RELATED TO THE USE OF THE MATERIAL.

BOROSOL® is a registered trademark of Loveland Products, Inc.

Date of issue/Date of revision : 3/7/2023 Date of previous issue : 2/16/2022 Version : 2 10/10

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



BOROSOL 10

Section 1. Identification

Identificateur de produit: BOROSOL 10Code du produit: 10033863n° SDS: 235Type de produit: Liquide.

Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations non recommandées

Utilisations identifiées

Solution nutritive pour cultures.

Utilisations non recommandées

Non disponible.

Données relatives au

fournisseur

: Loveland Products Canada Inc.

789 Donnybrook Drive

Dorchester, Ontario N0L 1G5

No de téléphone : 1-800-328-4678 (Représentant du Service à la Clientèle)

Courriel : retail-SDS2@nutrien.com

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence (indiquer les heures de

(indiquer les heures de

service)

: CHEMTREC: 1-800-424-9300 Médicale: 1-800-561-8273

(24 h)

Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange : TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 1B

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Mentions de danger Conseils de prudence : Danger

: Peut nuire à la fertilité ou au foetus en cas d'ingestion.

Généralités

: Lire l'étiquette avant utilisation. Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Prévention

: Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter des gants de protection, des

vêtements et équipement de protection des yeux ou du visage.

Intervention

: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.

Stockage

: Garder sous clef.

Élimination

: Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Date d'édition/Date de révision : 3/7/2023 Date de publication : 2/16/2022 Version : 2 1/11 précédente

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation : Mélange

Nom des ingrédients	% (p/p)	Numéro CAS
acide borique, composé avec 2-aminoéthanol	70 - 80	26038-87-9

Toute concentration présentée comme une plage vise à protéger la confidentialité ou est expliquée par une variation entre les lots.

Le produit ne contient aucun autre ingrédient exigeant une déclaration dans cette section, selon les connaissances actuelles du fournisseur et les concentrations de classification en vigueur.

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

Section 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Contact avec les yeux

: Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Enlever les lentilles de contact si usé et si elles peuvent être facilement enlevés. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Inhalation

: Transporter la personne à l'air frais. Aucun effet important. Consulter un médecin pour détecter tout signe de respiration sifflante et / ou des difficultés respiratoires. Pour des conseils supplémentaires appeler le numéro d'urgence médicale dans cette FDS ou votre centre antipoison ou un fournisseur de soins médicaux.

Contact avec la peau

: Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.

Ingestion

: Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux

: Peut causer une irritation oculaire mineure.

Inhalation

: Aucun effet important ou danger critique connu.

Contact avec la peau

: Peut provoquer une irritation passagère.

Ingestion

: Aucun effet important ou danger critique connu.La surexposition par ingestion est improbable dans des conditions normales de travail.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux

: Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation rougeur

Inhalation

: Aucune donnée spécifique.

Contact avec la peau

: Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation

rougeur

Ingestion

: Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation

nausées ou vomissements

Date d'édition/Date de révision : 3/7/2023 Date de publication : 2/16/2022 Version : 2 2/11 précédente

Section 4. Premiers soins

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Note au médecin traitant

: En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.

Traitements particuliers

: Pas de traitement particulier.

Protection des sauveteurs

: Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Movens d'extinction

Agents extincteurs appropriés

: Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Agents extincteurs inappropriés

: Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

Produit de décomposition thermique dangereux

: Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

: Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

dioxyde de carbone Monoxyde de carbone oxydes d'azote

Mesures spéciales de protection pour les pompiers

: Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Contenez et recueillez l'eau combattait le feu pour traitement plus en retard et disposition.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le

: Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Pour le personnel non affecté aux urgences

: Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

Intervenants en cas d'urgence

: Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».

Précautions environnementales

: Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré des effets néfastes (égouts, voies navigables, sol ou air).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Date d'édition/Date de révision : 3/7/2023 Date de publication : 2/16/2022 Version : 2 3/11 précédente

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Petit déversement

: Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée de collecte des déchets.

Grand déversement

: Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. S'approcher des émanations dans la même direction que le vent. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Écarter les conteneurs de la zone de déversement. Empêcher la pénétration dans les égoûts, les cours d'eau, les sous-sol ou les zones confinées. Utiliser l'équipement approprié de placer la substance déversée dans un récipient pour une réutilisation ou d'élimination. Recyclez dans le procédé, si possible.

ou

Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée de collecte des déchets. Nota : Voir Section 1 pour de l'information relative aux urgences et voir Section 13 pour l'élimination des déchets.

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Mesures de protection

: Lire l'étiquette avant utilisation. Appliquer ce produit uniquement selon les directives de l'étiquette. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter l'exposition durant une grossesse. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas ingérer. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Si au cours d'une utilisation normale, la substance présente un danger respiratoire, une ventilation adéquate ou le port d'un appareil respiratoire est obligatoire. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).

Conseils sur l'hygiène générale au travail

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

: Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder sous clef. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Ne pas stocker en-dessous de la température suivante: 40°F (4.4°C)

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Aucun.

Indices d'exposition biologique

Aucun indice d'exposition connu.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Contrôles d'ingénierie appropriés

: Si les opérations des utilisateurs génèrent de la poussière, des fumées, des gaz, des vapeurs ou du brouillard, utilisez des enceintes fermées, une ventilation à la source par aspiration ou d'autres d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés pour maintenir l'exposition des travailleurs aux contaminants atmosphériques en dessous des limites recommandées ou légales.

Contrôle de l'action des agents d'environnement

: Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

Mesures de protection individuelle

Contactez votre fabricant d'équipement de protection pour vérifier la compatibilité de l'équipement pour l'usage prévu.

Mesures d'hygiène

: Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Protection oculaire/faciale

: Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, à la buée, aux gaz ou aux poussières. Si un contact est possible, les protections suivantes doivent être portées, à moins qu'une évaluation indique un besoin pour une protection supérieure : lunettes de sécurité avec écrans de protection latéraux.

Protection de la peau

Protection des mains

: Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. En tenant compte des paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier que les gants gardent toujours leurs propriétés de protection pendant leur utilisation. Il faut noter que le temps de percement pour tout matériau utilisé dans des gants peut varier pour différents fabricants de gants. Dans le cas de mélanges, constitués de plusieurs substances, la durée de protection des gants ne peut pas être évaluée avec précision.

Protection du corps

: L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.

Autre protection pour la peau

: Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.

Protection respiratoire

: En fonction du risque et de la possibilité d'une exposition, choisir un respirateur qui est conforme à la norme ou certification appropriée. Les respirateurs doivent être utilisés suivant un programme de protection pour assurer un ajustement, une formation appropriée et d'aspects d'utilisation importants.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Toutes les propriétés sont mesurées à température et pression standard, sauf indication contraire.

Apparence

État physique: Liquide. [Liquide visqueux.]Couleur: Incolore à teinte dorée. [Pâle]Odeur: Caractéristique. [Faible]

Seuil olfactif : Non disponible.

pH : 7.8 à 8.8

Date d'édition/Date de révision : 3/7/2023 Date de publication : 2/16/2022 Version : 2 5/11 précédente

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Point de fusion et point de

congélation

: Non disponible.

Point d'ébullition, point

d'ébullition initial et plage

d'ébullition

: Non disponible.

Point d'éclair : Non disponible. Inflammabilité : Non disponible. Limite supérieure/inférieure : Non disponible.

d'inflammabilité ou d'explosivité

Tension de vapeur

	Pression de vapeur à 20 °C			Pression de vapeur à 50 °C		
Nom des ingrédients	mm Hg	kPa	Méthode	mm Hg	kPa	Méthode
L'eau	23.8	3.2				

Densité de vapeur relative : Non disponible. Densité relative : Non disponible. **Densité** 1.34 g/cm³ Densité apparente : 11.15 lb/gal Miscible dans l'eau.

Solubilité dans l'eau Coefficient de partage n-

octanol/eau

Non applicable.

Température d'auto-: Non disponible.

inflammation

Température de

décomposition

Non disponible.

Viscosité : Non disponible.

Caractéristiques des particules

Taille médiane des : Non applicable.

particules

Section 10. Stabilité et réactivité

Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses Réactivité

ingrédients.

Stabilité chimique : Le produit est stable.

Risque de réactions dangereuses

: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction

dangereuse ne se produit.

Conditions à éviter : Tenir à l'écart des produits incompatibles. Tenir à l'écart de la chaleur. Éviter le

congeler.

Matériaux incompatibles : Matières très oxydantes, acides forts, alcalins forts.

Produits de décomposition

dangereux

: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de

décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Date d'édition/Date de révision : 3/7/2023 Date de publication : 2/16/2022 Version : 2 6/11 précédente

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Non disponible.

Conclusion/Résumé : Faible toxicité aiguë.

Irritation/Corrosion

Non disponible.

Conclusion/Résumé

Peau : Peut provoquer une irritation passagère.
Yeux : Peut causer une irritation oculaire mineure.
Respiratoire : Aucun effet important ou danger critique connu.

Sensibilisation

Non disponible.

Conclusion/Résumé

Peau : Aucun effet important ou danger critique connu.

Respiratoire : Aucun effet important ou danger critique connu.

Mutagénicité
Non disponible.

Conclusion/Résumé

: Aucun effet important ou danger critique connu.

Cancérogénicité

Non disponible.

Conclusion/Résumé : Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

Conclusion/Résumé : Peut nuire à la fertilité ou au foetus en cas d'ingestion. Risque non confirmé chez

les humains.

Tératogénicité

Non disponible.

Conclusion/Résumé : Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Non disponible.

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Non disponible.

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Renseignements sur les

voies d'exposition

probables

: Contact cutané. Contact avec les yeux.

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : Peut causer une irritation oculaire mineure.

Inhalation : Aucun effet important ou danger critique connu.

Contact avec la peau : Peut provoquer une irritation passagère.

Ingestion : Aucun effet important ou danger critique connu.La surexposition par ingestion est

improbable dans des conditions normales de travail.

Date d'édition/Date de révision : 3/7/2023 Date de publication : 2/16/2022 Version : 2 7/11 précédente

Section 11. Données toxicologiques

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation rougeur

Inhalation : Aucune donnée spécifique.

Contact avec la peau : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation rougeur

Ingestion : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation

nausées ou vomissements

Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme

Exposition de courte durée

Effets immédiats : Voir o

possibles

: Voir ci-dessus.

Effets différés possibles : Voir dessous.

Exposition de longue durée

Effets immédiats : Voir ci

possibles

Voir ci-dessus.

Effets différés possibles : Voir dessous. Effets chroniques potentiels sur la santé

Non disponible.

Généralités: Aucun effet important ou danger critique connu.Cancérogénicité: Aucun effet important ou danger critique connu.Mutagénicité: Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicité pour la reproduction

: Peut nuire à la fertilité ou au foetus en cas d'ingestion.

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

N/A

Autres informations : Non disponible.

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Non disponible.

Conclusion/Résumé : Appliquer ce produit uniquement selon les directives de l'étiquette. Peut être nocif

pour l'environnement si libéré en grandes quantités.

Persistance et dégradation

Non disponible.

Potentiel de bioaccumulation

Non disponible.

Mobilité dans le sol

Date d'édition/Date de révision : 3/7/2023 Date de publication : 2/16/2022 Version : 2 8/11 précédente

Section 12. Données écologiques

Coefficient de répartition sol/eau (Koc)

: Non disponible.

Autres effets nocifs : Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination

Lire l'étiquette avant utilisation. Follow disposal instructions on label. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Rincer les conteneurs trois fois avec de l'eau et ajouter l'eau de rinçage au réservoir de solution à pulvériser. Ne pas réutiliser les contenants pour quelque usage que ce soit. Il est impératif que l'élimination des déchets soit conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables. Le recyclage des contenants décontaminés constitue la meilleure option en ce qui concerne l'élimination des contenants vides. Ne pas contaminer l'eau, les aliments pour la consommation humaine et la nourriture pour les animaux lors de l'entreposage ou de l'élimination.

Section 14. Informations relatives au transport

	Classification pour le TMD	Classification pour le DOT	IMDG	IATA
Numéro ONU	Non réglementé.	Non réglementé.	Non réglementé.	Non réglementé.
Désignation officielle de transport de l'ONU	-	-	-	-
Classe de danger relative au transport	-	-	-	-
Groupe d'emballage	-	-	-	-
Dangers environnementaux	Non.	Non.	Non.	Non.

Protections spéciales pour l'utilisateur

: Transport dans les locaux de l'utilisateur : toujours transporter dans des conteneurs fermés qui sont droits et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

Transport en vrac aux termes des instruments IMO

: Non disponible.

Section 15. Informations sur la réglementation

Listes canadiennes

INRP canadien
Substances toxiques au

: Aucun des composants n'est répertorié.: Aucun des composants n'est répertorié.

sens de la LCPE (Loi canadienne sur la protection de l'environnement)

Réglementations Internationales

Liste des substances chimiques des tableaux I, II et III de la Convention sur les armes chimiques

Date d'édition/Date de révision : 3/7/2023 Date de publication : 2/16/2022 Version : 2 9/11 précédente

Section 15. Informations sur la réglementation

Non inscrit.

Protocole de Montréal

Non inscrit.

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

Convention de Rotterdam sur le consentement préalable donné en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

Protocole d'Aarhus de la CEE-ONU relatif aux POP et aux métaux lourds

Non inscrit.

Liste d'inventaire

Australie: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.Canada: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.Chine: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Union économique

eurasiatique

: Inventaire de la Fédération russe: Tous les composants sont répertoriés ou

exclus.

Japon : Inventaire du Japon (CSCL): Indéterminé.

Inventaire japonais (ISHL): Indéterminé.

Nouvelle-Zélande : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
 Philippines : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
 République de Corée : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
 Taïwan : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
 Thaïlande : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Turquie : Indéterminé.

États-Unis : Tous les composants sont actifs ou exemptés.Viêt-Nam : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Section 16. Autres informations

Historique

Date d'édition/Date de

révision

: 3/7/2023

Date de publication

précédente

: 2/16/2022

Version : 2

version . Z

Légende des abréviations : ETA = Estimation de la toxicité aiguë

FBC = Facteur de bioconcentration

SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits

chimiques

RPD = Règlement sur les produits dangereux IATA = Association international du transport aérien

CVI = conteneurs en vrac intermédiaires

code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses

LogKoe = coefficient de partage octanol/eau

MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution

maritime)

N/A = Non disponible

SGG = Groupe de séparation

NU = Nations Unies

Procédure utilisée pour préparer la classification

Date d'édition/Date de révision : 3/7/2023 Date de publication : 2/16/2022 Version : 2 10/11 précédente

Section 16. Autres informations

Classification	Justification
TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 1B	Force probante

✓ Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Avis au lecteur

Partenaires de la chaîne d'approvisionnement doivent veiller à ce qu'ils passent cette FDS, et toutes autres informations pertinentes sur la sécurité à leurs clients.

AVERTISSEMENT ET LIMITATION DE RESPONSABILITE

Les informations et recommandations contenues dans cette fiche signaletique («SDS») ne concernent que les matières spécifiques visées dans les présentes (le «matériel») et ne concernent pas l'utilisation de ces matériaux en combinaison avec tout autre matériel ou processus. Les informations et recommandations contenues dans ce document sont considérées comme exactes et à jour à compter de la date de la présente fiche signalétique. Toutefois, les informations et recommandations sont présentées sans garantie, représentation OU DE LICENCE D'AUCUNE SORTE, EXPLICITE OU IMPLICITE, EN CE QUI CONCERNE à leur exactitude, exactitude ou l'exhaustivité, et le vendeur, fournisseur et fabricant de matériau et de leur filiales respectives (COLLECTIVEMENT, LES «fournisseur») EXCLUENT TOUTE RESPONSABILITÉ POUR LA CONFIANCE DANS ces informations et recommandations. Cette FDS n'est pas une garantie de sécurité. Un acheteur ou l'utilisateur du matériel (un «bénéficiaire») est chargé de veiller à ce qu'elle dispose de tous les renseignements nécessaires pour utiliser en toute sécurité du matériel pour son but spécifique.

EN OUTRE, Le destinataire assume tous les risques RELATION AVEC L'UTILISATION DE LA MATIERE. Le destinataire assume tous responsabilité d'assurer le matériau est utilisé dans toute sécurité en RESPECT DES LOIS APPLICABLES L'ENVIRONNEMENT, DE LA SANTÉ, DE SÉCURITÉ ET DE SECURITE, LES POLITIQUES ET LES LIGNES DIRECTRICES. LE FOURNISSEUR NE GARANTIT PAS LA COMMERCIALISATION DE LA MATIERE OU LA SANTE DE LA MATIERE POUR UN USAGE PARTICULIER ET N'ACCEPTE AUCUNE RESPONSABILITÉ pour blessures ou dommages causés directement ou indirectement PAR OU EN RELATION AVEC L'UTILISATION DE LA MATIERE.

BOROSOL® est une marque déposée de Loveland Products, Inc.

Date d'édition/Date de révision : 3/7/2023 Date de publication : 2/16/2022 Version : 2 11/11